Index of Claims	

-	Application No.	Applicant(s)
	10/617,758	POMMERET ET AL.
	Examiner	Art Unit
	Jacob Y. Choi	2875

,	Rejected	1	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected	Α
ı	Interference	С

Α	Appeal
0	Objected

Claim								J											,			_
The color of the	Cla	aim	Date] [Cla		Date											
2			12/8/04	4/12/05	9/26/05																	
2		1	1	1	1	 	-		-		 			51	_	\neg		-		-	\vdash	t
3					_						Т				_	\neg			\vdash	_		t
4 0 0 0 0 5 5 5 5 5 5		3	-	0	0		1		T-					53	一	\neg	_		\vdash			T
5 \(\) \(0	0	0	Π			Γ						\neg [T
7 8 9 557 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 99 40 90 41 91 42 92 43 93 46 96		5			1		Г							55								Γ
8 9 10 60 111 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 96 97			Г											56								
9 10 60 60 11 62 63 63 13 64 65 66 15 66 67 66 16 66 67 68 19 68 69 70 20 70 71 71 21 71 72 73 24 74 74 74 25 76 76 77 28 78 79 9 30 30 80 80 31 81 81 82 33 83 84 84 35 85 85 85 36 86 86 86 37 88 89 90 40 90 90 90 41 92 92 93 44 94 94 94 44 94 99 99		7							L													I
10								L						58								L
11 12 61 62 63 13 64 64 64 64 65 66 66 67 68 66 67 68 69 69 69 69 69 69 69 70 71 72 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 75 76 77 78 88 79 99 90 80 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td>L</td><td>L</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>匚</td><td>L</td><td>L</td><td></td></t<>						<u> </u>				L	L								匚	L	L	
12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 30 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>				_					<u>_</u>		L
13 63 14 65 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99					L	匚	L							61	_	\Box		<u> </u>	_			L
14 64 15 66 16 66 17 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 96 97 48 98 49 99					_	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ				_	_		<u> </u>	<u> </u>	_		L
15 65 66 17 66 67 18 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 76 27 77 78 29 79 30 30 80 81 31 81 82 33 84 84 35 85 86 37 88 88 39 89 90 41 91 92 43 93 94 44 94 94 48 98 99		13	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	╙	_	<u> </u>	ļ	ļ			63	_	4			_		<u> </u>	Ļ
16 17 66 67 68 18 68 69 70 70 71 72 72 72 73 74 74 74 75 75 76 77 77 78 78 79 78 79 79 30 80 81 82 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83 84 84 84 84 88 89 90 90 90 90 90 90 90 91 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 96 97 97 98 99 <t< td=""><td></td><td></td><td><u> </u></td><td>_</td><td>_</td><td></td><td></td><td>_</td><td><u> </u></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td><u> </u></td><td>Ļ</td></t<>			<u> </u>	_	_			_	<u> </u>		_					4			<u> </u>		<u> </u>	Ļ
17 18 67 68 19 68 69 70 20 70 71 72 71 72 73 73 74 74 74 74 74 74 75 76 77 77 78 79 78 79 79 30 80 80 81 81 82 83 83 83 83 83 83 83 83 84 84 84 84 84 84 88 89 90 90 90 90 90 90 90 90 91 91 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 97 97 48 98 99 <						<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_						_	_		<u> </u>	⊢	Ļ
18 68 19 69 20 70 21 72 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97 48 98 49 99					<u> </u>	_	<u> </u>				<u> </u>			66	-	\dashv					⊢	╀
19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99					_	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>				-	\dashv		<u> </u>	_		-	╀
20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99					_	<u> </u>	<u> </u>	_		_	⊢		··· ·		_	_			<u> </u>			ŀ
21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			ļ			<u> </u>	ļ.				<u> </u>					-		_	⊢	<u> </u>	-	╀
22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>				<u> </u>	-	_	-	<u> </u>						+	\dashv	_		-			╀
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98			_	_	<u> </u>				<u> </u>	-	<u> </u>			71		\dashv	_	<u> </u>	_	-		ł
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98			_				-		├-		⊢				-	\dashv				-		╀
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98	-						-	-	<u> </u>	-					-	-			-	-		+
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		24			⊢	-	⊢		├	-				75	\dashv	\dashv		-		-	⊢	H
27 28 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98			-	-			⊢	-	-						-					_	\vdash	╁
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98			-	-	\vdash		\vdash		 							ᅱ				-	\vdash	H
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		28		-				├	├						┰┼	\dashv		-	-	-	\vdash	╁
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98	-		-	 	-	-		-	+-						\dashv	\dashv	_	-	\vdash	-		t
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			-	-		-	\vdash	-	-		┢				\dashv	\dashv		-	\vdash	-	-	t
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	-				╁	├-					81	\dashv		-		\vdash	-	-	t
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99				-	-	-	-	\vdash	<u> </u>		┢╌				一	\dashv	_	-	\vdash	-		t
34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			 	-		-	 	1	H					83	十		_	-	 	_	_	t
35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-	_		-	 		\vdash		┢				寸		_	\vdash	\vdash		_	t
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				 	 	-	 	1	T	Т	T				_				Г			t
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				Г	Г		<u> </u>		1		Г				寸							T
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				Г		П	<u> </u>	Ι-		1				87	\neg					Г		T
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>				 		Г		Г				\neg		_					Γ
40																	_		Ĺ			Γ
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40												90								
42		41							L^{T}					91								Γ
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42																				
45 95 96 96 97 48 98 98 99 99																		L_				L
46 96 97 97 97 98 98 99 99 99					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>							<u> </u>	L_	_	_	L
47 97 98 98 99 99							lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>									L_		<u>L</u>	Ļ
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	<u></u>	46					<u> </u>		_	<u> </u>	L				\Box	_		<u> </u>	L-	<u> </u>	<u> </u>	L
49 99 99				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> _</u>	<u> </u>	Ļ	_				_	_		_	_	<u> </u>	$ldsymbol{oxed}$	1
			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			98	_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	1
50	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	1	_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>				\perp			_	_	_	<u> </u>	1
	L	50	<u></u>	L	L				L	L.	<u> </u>	J		100							Щ	L

	Cla	im					Date	2			
	Final	Original									
		51									
		51 52									
		53									
	-	54									
		54 55									
		56									
		57									
ı		58									
į		59									
-		60									
1		61									
-		62			_						
		63			_						
		64			_						
		65		<u> </u>	_						
		66		_							
		67									
	·	68			<u> </u>						
		69	_		_						
		70			_						_
		71	_			_	_				_
		72	_	_	<u> </u>	_				_	_
		73 74								_	_
		75	_	<u> </u>		-				_	_
		75 76	_								-
		76 77	_	_				-	_	_	-
		78	\vdash	-				-			-
		79			-		_			_	-
		80	_		-	-		-		_	-
		81	_				\vdash	-		-	
		82	\vdash		-	-					
		83	-		-	-		-		-	-
		84			_					_	
		85			_						
		86	_	\vdash				_			_
		87									
		88									
		89		Г							
		90									
		91									
		92									
		93									
Į		94									
		95		<u> </u>	<u> </u>						_
		96		<u> </u>		L_			<u> </u>	_	_
		97	L_	<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_
	L	98	_	_	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>		_
		99	_	<u> </u>		<u> </u>					
	l	100	1	ı	ı	I	ı	1	ı	1	ı

Cla	Date										
Final	Original										
	101										
	102										
	103										
	104							ا		Ш	
	105 106										
-	106			_							
	107 108		_								
	109			_		-	_		_	-	
	110				_						
	111										
	112										
	113 114										
	114			_							
	115					_					
•	116									\Box	
	117 118	_			-					\dashv	
	119	-			-				—	-	
	120					_		<u> </u>		H	
	121				-					\Box	
	122									П	
	121 122 123										
	124										
	125									Щ	
	126			_	_						
	127				_	_					
	120									\vdash	
	124 125 126 127 128 129 130					-				\vdash	
	131					-				Н	
	132 133										
	133										
	134								_		
	135				_				<u> </u>	Н	
	136 137	_							-	\vdash	
	138	-		-		-		-	-	Н	
	139	-	\vdash		-	-		-	 		
	140					Г					
	141										
	142				L					Ш	
	143			_	L	L	_	ļ	ļ	Щ	
	144			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			\vdash	
	145 146			-	-	_		-		\vdash	
	147	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	-	-		H	
	148	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	┢		\vdash	
	149	\vdash			Г	\vdash			<u> </u>		
	150										